



□ A8

数码钢琴

Digital piano

使用说明书

INSTRUCTION MANUAL

上海韵乐电器有限公司
SHANGHAI YUN YUE ELECTRONIC CO.,LTD.



欢迎您使用红叶数码钢琴

尊敬的用户：

感谢您选用红叶数码钢琴！它集法国“DREAM”音源，先进的数字电路和前沿的科技于一身，使您在学习和演出中，体验到无以伦比的快乐和美好的音乐享受。

我们建议您在仔细阅读本说明书后，充分体验本产品的各种功能。此外，请保管好本说明书以便日后查阅。

装箱清单

尊敬的用户，当您选购本琴后，请检查以下物品是否齐全。

◆ 琴体		1件
◆ 琴腿		2件
◆ 背板		1块
◆ 踏板箱		1只
◆ 电源适配器		1个
◆ 说明书		1本
◆ 背板螺丝	M6*12	3只 <一只备用>
◆ 弯角件螺丝	M6*25	5只 <一只备用>
◆ 踏板箱螺丝	M6*25	5只 <一只备用>
◆ 背板螺丝	M3.5*20	5只 <一只备用>

目 录

一、注意事项	3
二、规格	4
三、演奏前的准备	5
四、基本操作	7
五、自动伴奏	8
六、和弦使用	10
七、外接插口示意图	11
八、外接插口的使用方法	12
九、连接到计算机	13
十、问题排除	14
附表1：中英文音色对照表(MIDI)	16
附表2：中英文节奏对照表	17
附表3：单指和弦一览表	18
附表4：常用多指和弦一览表	19
产品保修证	20



注意事项

尊敬的用户，在您使用前请仔细阅读此注意事项：

设置场所

- ◆ 不要将本琴置于不稳定的地方，以免跌落造成损坏。
- ◆ 不要将本琴置于多尘土、振动、寒冷或高温的环境中（如阳光直射处、暖气旁），以免损伤外观及内部元件。
- ◆ 不要在其他电器附近使用本琴，如电视机、收音机等，以免产生干扰。
- ◆  仅适用于海拔2000m以下地区使用。
- ◆  仅适用于非热带气候条件下使用。

电源

- ◆ 请将本琴的电源插头接入指定的电压（~220V），使用错误的电压会导致琴损坏。
- ◆ 如果电源线和插头磨损、损坏或有异味及烟雾，则应立即关闭电源，拔下电源线插头并由合格的红叶维修员检修。
- ◆ 拔本琴的电源插头时，要握住插头，切勿用力狠拉电线，以免电线和插座受损。
- ◆ 清洁本琴前请先拔掉电源插头，不要用湿手插拔电源插头。
- ◆ 定期检查电源插头并清除积于其上的污垢。
- ◆ 当不使用本琴或打雷时，请拔掉电源线。

操作说明

- ◆ 本机内含有锂电池，锂电池投入火中会有爆炸危险，禁止投入火中。
- ◆ 锂电池更换不当会有爆炸危险，请用同样类型或等效类型的锂电池来更换。
- ◆ 操作开关按钮及拔连接线时，不要用力过猛。
- ◆ 不要长时间把本琴的音量开到很大或感觉不适应的程度来演奏，建议您将旋钮调到最大音量的三分之二处，以免造成永久性听力下降。
- ◆ 与其他电器设备（如电脑、音响等）连接之前应先关闭所有的电源。在开关这些设备时，应先将所有音量控制器置于最低。并且应该一边演奏本琴一边将外接设备的音量，从最小逐渐提升到所需要的音量。
- ◆ 供电电缆、电线上发现断线或接触不良时，请勿继续使用，以防引致火灾、触电等事故。
- ◆ 本琴有时会因操作不当而导致功能紊乱，此时需采取复位操作：关机等待30秒后，重新开机，功能将恢复正常。

维修 · 保养

- ◆ 避免本琴遭受雨淋，不要在水边或潮湿的环境下使用。不要在琴上放置盛有液体的容器，以免液体流入琴内，损伤内部件。
- ◆ 清洁本琴时，请用干燥柔软布擦拭，不可使用带有化学腐蚀性溶剂清洗擦拭。
- ◆ 切勿用酒精或其他溶剂性清洗液清洁显示屏，以免损伤显示屏表面，请用镜头纸或专用显示屏清洗液清洁显示屏。
- ◆ 不要自行拆开琴体或试图分析其中的部件，也不要对内部电路做任何变动。
- ◆ 如果使用中出现功能异常，请立即停止使用并交由合格的红叶维修员检修。

规格

音源	法国“DREAM”音源
复音数	64
键数及音域	88键 A2-c5
音色	128种国际标准的GM音色
键盘	A8: 88键普通力度键盘
自动伴奏	50种最新流行的各类风格伴奏
伴奏控制	同步、启动/停止、前奏/尾奏、变奏插入、和弦、速度+/-
键盘控制	力度
示范曲	150首示范曲
踏板功能	弱音、节奏启动/插入功能、延音
MIDI功能	MIDI OUT、MIDI IN
显示屏	LED数码显示
琴盖	滑道内藏式推拉琴盖
接口	耳机接口、MIDI接口、外接音响设备、踏板接口、电源接口 USB 接口
电源	DC 12V
输出功率	30W+30W
尺寸	1365 (L) *425 (W) *850 (H) mm
配件	电源适配器、说明书和安装螺丝

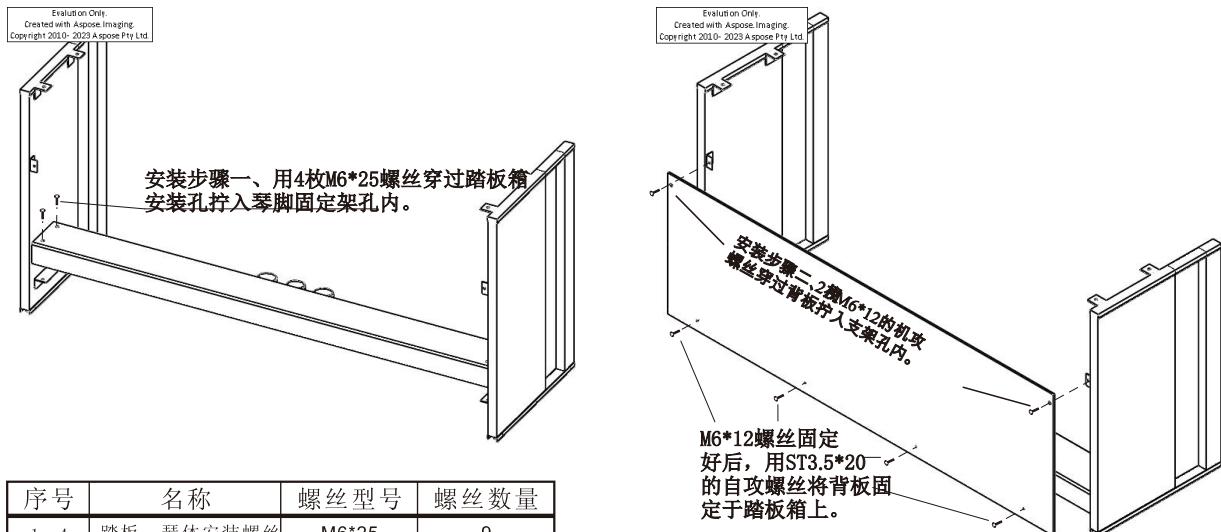
*规格如有变更，恕不另行通知。

演奏前的准备

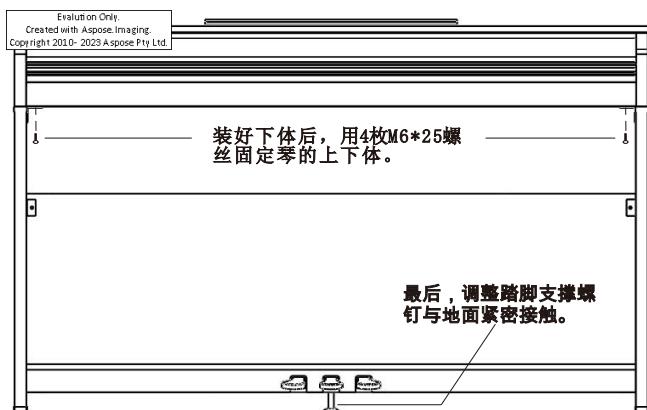
安装琴体

安装步骤：

- 1、将踏板箱支撑螺杆拧入踏板架上，按下图所示用M6*25的机攻螺丝将左右琴脚与踏板箱固定。
- 2、如图所示，用M6*12机攻螺丝穿过背板安装孔，锁入琴架的固定孔内，再用黑色沉头M3.5*20自攻螺丝穿过背板下方的预装孔锁入踏板箱。
- 3、将琴体放在琴架上，对齐安装孔，用M6*25的机攻螺丝锁紧。
- 4、将踏板插头插入踏板接口，电源线插入电源接口。



序号	名称	螺丝型号	螺丝数量
1、4	踏板、琴体安装螺丝	M6*25	9
2	背板安装螺丝	M6*12	3
3	背板安装螺丝	ST3.5*20	5

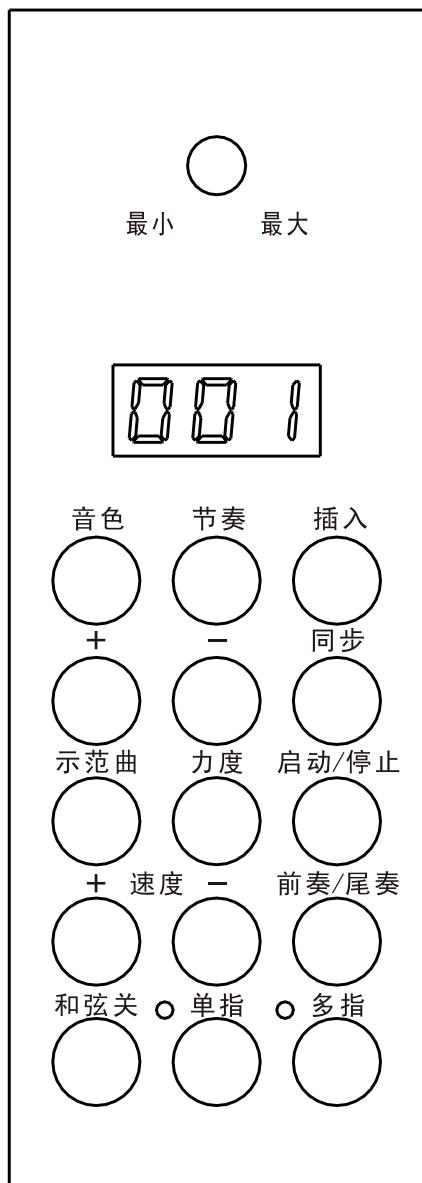


注意：
琴体安装完毕后务必把踏板支撑螺钉拧到与地面紧密接触为止。

电源要求

- 1、首先，您需确认本琴的电源开关处于关闭状态，然后将[主音量]控制钮调至最小。
- 2、将电源适配器DC插头插入本琴的电源接口。
- 3、将电源适配器AC插头接入市电（~220V）电源插座。
- 4、当您完成以上步骤后，方可安全开机。

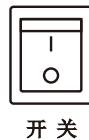
面板控制与屏幕显示



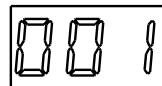
基本操作

电源开关与主音量

1、首先，您需确认正确连接电源。



2、将音量调到最小，按下电源开关，LED数码显示“001”表示本琴已开机。若再次按电源开关，则本琴关机。



3、开机后，向右旋转音量旋钮，整琴音量由小变大，向左旋转音量旋钮，整琴音量由大变小，用户可以根据需要进行调整。



示范曲

本琴共有150首不同风格的示范曲，用来展示本琴优美的音质。

- 1、按下[示范曲]钮进入示范曲状态，LED显示“ALL”，并循环播放所有示范曲。
- 2、再次按[示范曲]钮或[启动/停止]钮停止播放示范曲，LED显示恢复以前的状态。



音色和效果

音色分类

本琴共有128种国际标准音色（详见附录表）。

选择音色

开机默认为音色状态，默认音色为001号音色，LED数码显示当前音色序号。此时，您可以用[+]、[-]钮逐一增加或递减当前音色。

如果您已经选择好音色，现在就可以演奏。

力度

此功能有助于丰富乐曲的表现力，它可以正确地反映出您对每个音符施加的力，即在主音量不变时您用的力越大，从音箱发出的声音就越响，关闭此功能后您用任何力度演奏出的声音是一样大的。本琴开机预设力度功能为打开状态，再按[力度]钮，则关闭力度功能。

自动伴奏

自动伴奏就是在节奏中添加优美动听的器乐伴奏，根据演奏的需要，通过弹奏和弦来改变自动伴奏的进行。如果乐曲旋律与您选择的伴奏风格相匹配，您便可以享受到由整个乐队为您伴奏的乐趣。本琴共拥有50种不同的节奏供您选择（详见附录表）。

选择节奏

按[节奏]钮为节奏状态，LED数码显示当前节奏序号。此时，您可以用[+]、[-]钮逐一增加或递减当前节奏。如果您已经选择好节奏，现在就可以演奏。

提示：

开机后预设为00号节奏，但LED显示为001号音色，表示不在节奏状态选择状态。按[节奏]钮进入节奏状态后，LED显示为当前节奏序号。

注意：

当启动节奏后，可以在任何时候选择一个新的节奏，新节奏的序号会在您改变节奏后，立刻在LED上显示出来。

播放/停止节奏

播放节奏：

◆ 直接播放

按[启动/停止]钮可立即播放节奏打击乐部分。

◆ 和弦模式：

按[单指]钮，进入单指和弦模式状态，面板上单指和弦的指示灯点亮，此时，键盘左手区为和弦区。在节奏播放时（或同步启动）按下有效和弦，您就能听到自动伴奏的其它声部，如贝司、弦乐、分解和弦等。在节奏未播放时弹奏左手区和弦，您会听到该和弦的贝司音及弦乐音。

按[多指]钮，进入多指和弦模式状态，面板上多指和弦的指示灯点亮，此时，键盘左手区为和弦区。在节奏播放时（或同步启动）按下有效和弦，您就能听到自动伴奏的其它声部，如贝司、弦乐、分解和弦等。在节奏未播放时弹奏左手区和弦，您会听到该和弦的贝司音及弦乐音。

按[和弦关]钮，退出和弦模式状态。

◆ 同步启动

按[同步]钮，可以使节奏处于同步启动状态，LED数码管的三个小数点同时闪烁。在和弦模式关闭状态下，弹奏键盘上任意一个琴键，都可启动节奏（但节奏只启动打击乐），若在和弦模式打开状态下，只要弹和弦区域的有效和弦就能开始播放节奏，并且同时开始了自动低音和弦伴奏。

◆ 带前奏启动

在节奏播放前按下[前奏/尾奏]钮，可以加入前奏，当播放完前奏后节奏进入伴奏状态。

自动伴奏

停止节奏：

◆直接停止

按[启动/停止]钮，停止播放节奏。

◆加入尾奏后停止

在节奏播放时，按[前奏/尾奏]钮，各类节奏型就会以一段尾声引导自动伴奏结束。

◆按[同步启动]钮

在演奏过程中按下[同步]钮，此时本琴的自动伴奏会停止，但同时又处于同步启动待机状态。

前奏/尾奏

前奏：

该功能适用于乐曲的开始，它的长度（以小节计算）根据所选的节奏型不同而有所不同。

在节奏播放前按[前奏/尾奏]钮，可听到一段优美的前奏引导您进入伴奏状态。

尾奏：

尾奏适用于乐曲的结尾处，各种节奏型的尾声部分都根据节奏风格的不同而有所不同。

在节奏播放状态下，按[前奏/尾奏]钮，各节奏就会以相应的尾声结束。

插入：

在节奏播放前按[插入]钮，可播放一小节乐段后转入伴奏状态。

在节奏播放进行时，按[插入]钮，可插入一小节乐段后转入伴奏状态。

速度：

每种节奏的速度均设有不同的最佳速度值，您也可以根据自己的爱好及乐曲的需要来改变其设定值：

- 1、按[速度+]或[速度-]钮可进行调节，调节范围为：40–240，LED显示当前节奏的速度值。
- 2、按住[速度+]或[速度-]钮不放，可连续调节速度。
- 3、在速度调节状态下，同时按[速度+]、[速度-]钮，速度恢复至当前节奏的预设值，每首节奏速度的预设值不尽相同。

和弦使用

1、什么是和弦？

- ◆ 三个或三个以上的音符一起弹奏即构成和弦。根据三个或三个以上的音符之间音程不同，所发出的和弦听起来可能优美、浑浊或不和谐。在大部分地区音乐中最基本最通用的和弦是三和弦，在三和弦中，最低音叫做“根音”，根音（又叫主音）是一个和弦中最重要的音。它通过决定和弦和“调式”来协和地稳定声音，固定和弦中其他音的构成。三和弦的主要类型有大三、小三、增三和减三四种和弦。
- ◆ 可以改变和弦的顺序（即通过转位）来方便地弹奏出所需要弹奏的和弦，也可以不改变和弦本身的基本结构，而在不同的八度上演奏同样的音符。
- ◆ 和弦的使用是音乐最重要的组成部分之一，通过对和弦各种类型的使用及编排，可以产生各种各样的情绪及情感。

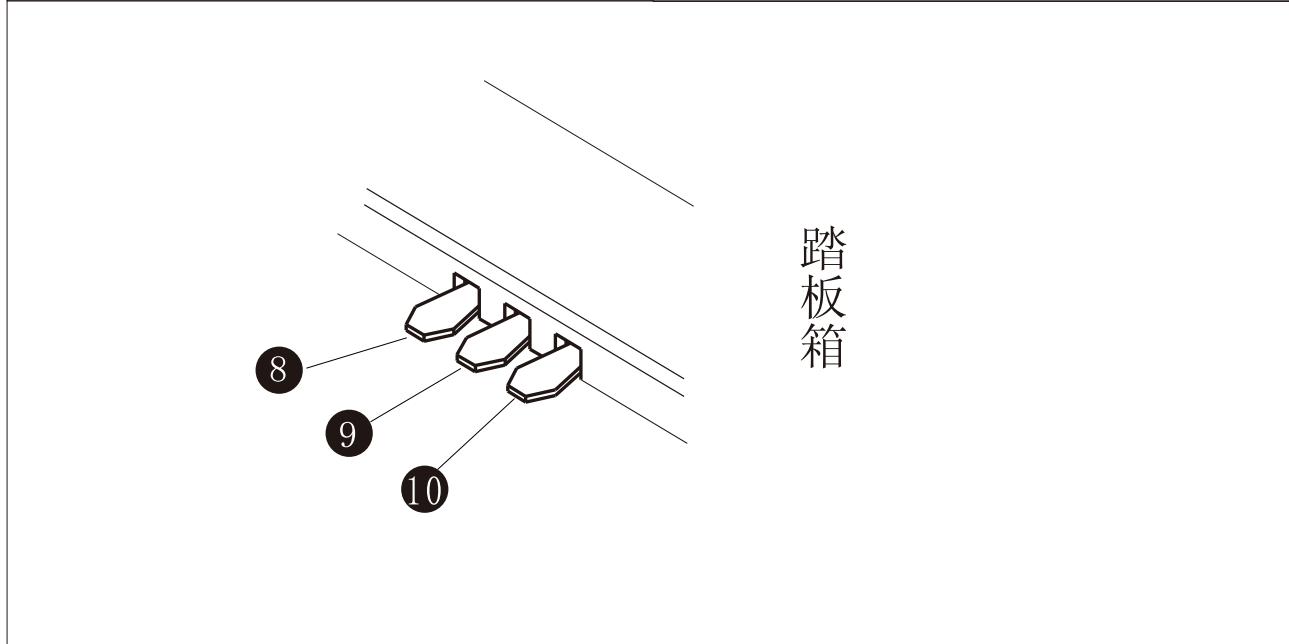
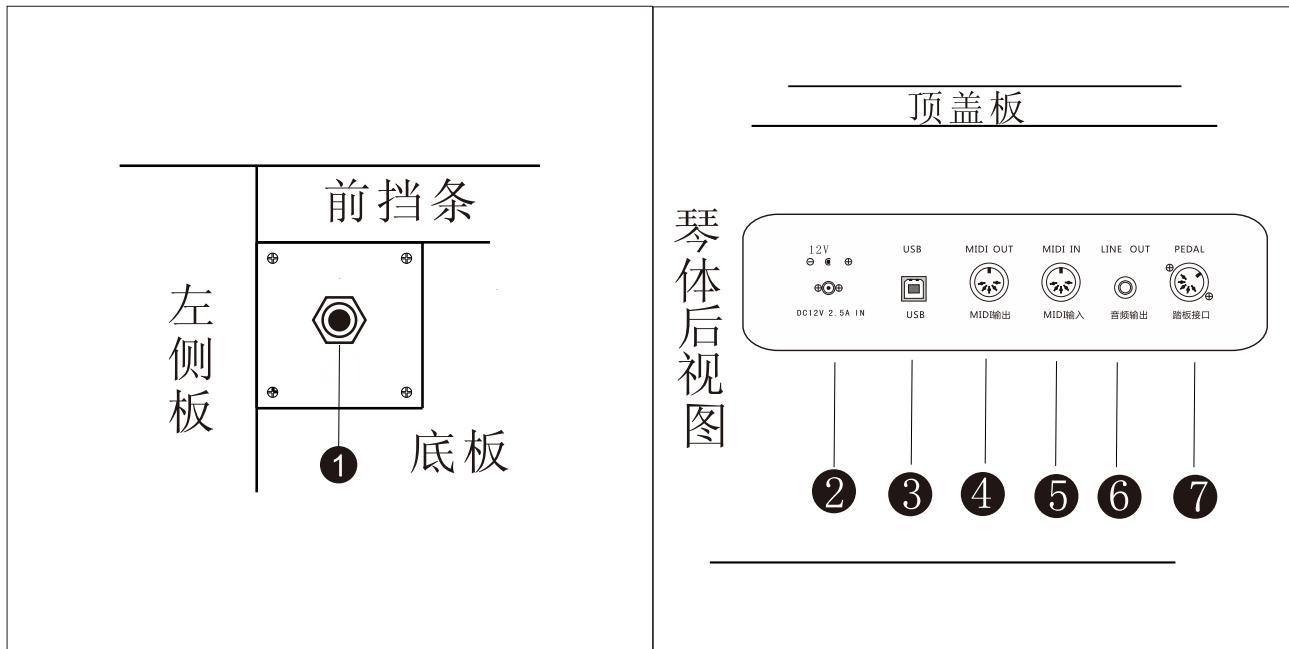
2、书写和弦名字

- ◆ 懂得如何阅读及写出和弦名字是一项简单而又非常有用的练习。和弦通常是以一种速记的方式写出来，以便于快速识别。

3、和弦伴奏模式：

- ◆ 按[单指]或[多指]钮，进入和弦模式状态，面板上对应和弦的指示灯点亮，此时，您在自动伴奏区域按下有效和弦（节奏播放时或同步启动状态），就会听到丰富多彩的伴奏。

外接插口、踏板



- ① 耳机接口 1个3.5
- ② 直流电源接口
- ③ USB MIDI接口
- ④ MIDI输出接口
- ⑤ MIDI输入接口
- ⑥ 线路输出接口
- ⑦ 踏板接口
- ⑧ 弱音踏板
- ⑨ 节奏启动/插入踏板
- ⑩ 延音踏板

外接插口的使用方法

耳机接口

- 1、使用耳机，在演奏时不至妨碍别人，特别适合个人监听及夜间练习。将耳机插头插入本琴左下方的耳机接口上，此时，弹奏琴键，本琴内部扬声器将自动切断，只有耳机发声。
- 2、然后，您就可以尽情地演奏，而无需担心打扰他人。

提示：
不要长时间把本琴的音量开到很大使用耳机，
以免造成听力下降。

辅助输入/输出接口

将本琴与外部音响设备连接，可获得更好的音乐效果，如演出等。

- 1、本琴的输出接口为双声道，将音频连接线的一端插头插入本琴背面面板的辅助输出接口上，另一端接到音响的输入接口上，此时便可获得外部立体声效果。
- 2、将音响连接线从本琴背面面板的辅助输入接口接到音响的输出接口上即可。

踏板接口

- 1、将踏板插头插入本琴背面面板的踏板接口上，可实现延音、弱音、节奏插入启动踏板功能。
- 2、本琴左边踏板为弱音踏板，踩下时能使本琴声音柔和、减小。
- 3、本琴中间踏板为节奏插入启动踏板，以方便用户在演奏过程中随时插入节奏。
- 4、本琴右边踏板为延音踏板，踩下能使手离开琴键后仍可保留优雅的延长音。

提示：
有些音色本身就很长，因此延音效果不明显。

MIDI接口

1、MIDI输入MIDI IN

利用MIDI连接线可将MIDI输入接口MIDI IN连接到另外一台兼容MIDI电子设备的MIDI输出接口上。利用MIDI输入，本琴可以接收外部MIDI设备的音符信息，程序信息和力度信息等MIDI数据，即本琴可以用作数字音源器。

2、MIDI输出MIDI OUT

利用MIDI连接线可将MIDI输出接口MIDI OUT连接到另外一台兼容MIDI电子设备的MIDI输入接口上。利用MIDI输出，可传送本琴的MIDI数据。当某个音符被奏出，则相应的MIDI信息会被传输出去，而且它还会通过传输程序变化信息来控制其它的MIDI设备。

定义：
所谓MIDI，即音乐仪器数字接口，是“Musical Instrument Digital Interface”的缩写。

连接到计算机

什么是MIDI?

- 1、MIDI (Musical Instrument Digital Interface) 即乐器数字接口，是一种用于电子乐器与计算机之间通讯的标准接口。MIDI全称为Musical Instrument Digital Interface，是一种电脑与电子乐器设备之间数据交换的标准通讯设备。
- 2、本琴配备了标准MIDI接口,包括一个MIDI IN接口、一个MIDI OUT接口。
- 3、MIDI IN接口：
利用MIDI连接线可将MIDI IN接口连接到另外一台兼容MIDI电子设备的MIDI OUT接口上。
利用MIDI输入，本琴可以接收外部MIDI设备的音符、程序变化和力度等MIDI信息，即本琴可以用作数字音源器。
- 4、MIDI OUT接口：
利用MIDI连接线可将MIDI OUT接口连接到另外一台兼容MIDI电子设备的MIDI IN接口上。
利用MIDI输出，可传送本琴的音符、程序变化和力度等MIDI信息，从而可以控制其它的MIDI设备。

MIDI连接

1、连接规则：

在MIDI的连接中，控制其他装置的设备通常称为“主控设备”，而被控装置则定义为“从属设备”。

主控设备的MIDI OUT端口与从属设备的MIDI IN端口相连接。

不能将同一设备的两个MIDI端口连接在一起。不能连接两个设备的相同端口（如两个IN或两个OUT）。

2、连接方式：

将琴的MIDI端口连接到电脑或其他数码乐器的MIDI端口。

MIDI的主要应用

1、作为音源使用

本琴可以接受来自电脑的MIDI信息，并按MIDI信息的控制进行各种操作，如改变音色，发音等。

2、作为MIDI键盘使用

当您弹奏琴键，改变音色时本琴就可以发送MIDI信息到电脑，并被记录。当您跟着节奏弹奏键盘，计算机只能记录您的演奏，而无法记录节奏。您可通过计算机上的软件编辑所记录下的数据，如改变音色等。然后可以通过本琴或其它音源（如电脑的声卡）进行回放。在回放的同时又可演奏本琴。

USB接口

通过USB接口可以和电脑连接进行数据交换, 利用电脑而装的音乐软件进行各种数字音乐制作, 例如可以用Cakewalk软件进行双轨16通道的MIDI音乐制作。

问题排除

故障排除	可能原因、解决方法
开关电源时伴随少量杂音	这属于正常现象, 请不要担心
当打开电源后, 弹奏键盘无声音	确认主音量控制钮是否设定在适当位置。或确认是否插有耳机, 因而内置扬声器系统自动断开
使用延音功能时, 有的音色延音长, 有的延音短	这属于正常现象, 是由于此琴不同音色的延音已被设定为最佳长度
当使用移动电话时电钢琴有噪声	移动电话会产生干扰, 应远离电钢琴使用
处于同步状态下, 但是自动伴奏功能不开始	使用同步开始的自定伴奏功能, 请在键盘左区域25个键弹奏音符

备注: 使用本琴, 万一发生故障而无法自行解决时, 请根据本公司产品保修规定与供应商或指定维修站联系。

附表1：中英文音色对照表(MIDI)

音色号	英文名称	中文名称
01	Acoustic Grand Piano 1	三角钢琴
02	Bright Acoustic Piano 2	明亮钢琴
03	Electric Grand Piano 3	电子三角钢琴
04	Honky-Tonk Piano	酒吧钢琴
05	Electric Piano 1	电钢琴1
06	Electric Piano 2	电钢琴2
07	Harpsichord	古钢琴
08	Clavi	克拉维娜
09	Celesta	钢片琴
10	Glockenspiel	钟琴
11	Music Box	音乐盒
12	Vibraphone	颤音琴
13	Marimba	马林巴
14	Xylophone	木琴
15	Tubular Bells	钟管铃
16	Dulcimer	洋琴
17	Drawbar Organ	轴杆风琴
18	Percussive Organ	打击风琴
19	Rock Organ	摇滚风琴
20	Church Organ	教堂风琴
21	Reed Organ	簧风琴
22	Accordion	手风琴
23	Harmonica	口琴
24	Bandoneon	中曼多林
25	Acoustic Guitar (Nylon)	尼龙吉他
26	Acoustic Guitar (Steel)	金属吉他
27	Electric Guitar (Jazz)	爵士吉他
28	Electric Guitar (Clean)	原音吉他
29	Electric Guitar (Muted)	弱音器吉他
30	Overdriven Guitar	弱失真吉他
31	Distortion Guitar	强失真吉他
32	Guitar Harmonics	吉他和声

音色号	英文名称	中文名称
33	Acoustic Bass	原声贝司
34	Electric Bass (Finger)	指弹贝司
35	Electric Bass (Pick)	拨片贝司
36	Fretless Bass	无品低音贝司
37	Slap Bass 1	打弦贝司 1
38	Slap Bass 2	打弦贝司 2
39	Synth Bass 1	合成贝司 1
40	Synth Bass 2	合成贝司 2
41	Violin	小提琴
42	Viola	中提琴
43	Cello	大提琴
44	Contrabass	低音提琴
45	Tremolo Strings	震音弦乐
46	Pizzicato Strings	拨奏弦乐
47	Orchestral Harp	竖琴
48	Timpani	定音鼓
49	String Ensemble 1	弦乐合奏 1
50	String Ensemble 2	弦乐合奏 2
51	Synth Strings 1	合成弦乐器 1
52	Synth Strings 2	合成弦乐器 2
53	Choir Aahs	“啊”声合唱
54	Voice Oohs	“欧”声合唱
55	Synth Voice	合成合唱
56	Orchestra Hit	流行管弦乐
57	Trumpet	小号
58	Trombone	长号
59	Tuba	大号
60	Muted Trumpet	弱音小号
61	French Horn	圆号
62	Brass Section	铜管乐队
63	Synth Brass 1	合成铜管乐 1
64	Synth Brass 2	合成铜管乐 2

附表1：中英文音色对照表(MIDI)

音色号	英文名称	中文名称
65	Soprano Sax	高音萨克斯
66	Alto Sax	中音萨克斯
67	Tenor Sax	次音萨克斯
68	Baritone Sax	准低音萨克斯
69	Oboe	双簧管
70	English Horn	英国管
71	Bassoon	巴松管
72	Clarinet	黑管
73	Piccolo	短笛
74	Flute	长笛
75	Recorder	八孔直笛
76	Pan Flute	排箫
77	Blown Bottle	瓶木管
78	Shakuhachi	洞箫
79	Whistle	口哨
80	Ocarina	洋埙
81	Lead 1 (Square)	方波管乐 1
82	Lead 2 (Sawtooth)	锯齿波管乐 2
83	Lead 3 (Calliope)	女神管乐
84	Lead 4 (Chiff)	啼鸟管乐
85	Lead 5 (Charang)	波兰管乐
86	Lead 6 (Voice)	人声管乐
87	Lead 7 (Fifths)	五度管乐
88	Lead 8 (Bass+Lead)	贝司管乐
89	Pad 1 (New Age)	幻想垫
90	Pad 2 (Warm)	音色垫
91	Pad 3 (Polysynth)	多种合成音色垫
92	Pad 4 (Choir)	歌唱垫
93	Pad 5 (Bowed)	弓弦音色垫
94	Pad 6 (Metallic)	金属音垫
95	Pad 7 (Halo)	环形音色垫
96	Pad 8 (Sweep)	刷擦音色垫

音色号	英文名称	中文名称
97	Fx 1 (Rain)	雨
98	Fx 2 (Sound Track)	电影音乐
99	Fx 3 (Crystal)	水晶
100	Fx 4 (Atmosphere)	大气
101	Fx 5 (Brightness)	明亮
102	Fx 6 (Goblins)	小妖精
103	Fx 7 (Echoes)	回声
104	Fx 8 (Sci-Fi)	科学幻想
105	Sitar	西他
106	Banjo	班卓琴
107	Shamisen	三味线
108	Koto	日本古筝
109	Kalimba	卡林巴
110	Bag Pipe	风笛
111	Fiddle	费得乐小提琴
112	Shanai	沙那
113	Tinkle Bell	清脆铃
114	Agogo	阿蝈蝈
115	Steel Drums	金属鼓
116	Woodblock	击木鼓
117	Taiko Drum	日本鼓
118	Melodic Tom	美妙拍鼓
119	Synth Drum	合成鼓
120	Reverse Cymbal	反面铙钹
121	Guitar Fret Noise	弦马杂音
122	Breath Noise	呼吸音
123	Seashore	海滨
124	Bird Tweet	小鸟叫声
125	Telephone Ring	电话
126	Helicopter	直升飞机
127	Applause	喝彩
128	Gunshot	枪声

附表2：中英文节奏对照表

编号	英文名称	中文名称
00	8 BEAT 1	8拍1
01	8 BEAT 2	8拍2
02	16 BEAT 1	16拍1
03	16 BEAT 2	16拍2
04	FUNK	早期爵士乐
05	POP BALLAD	流行伤感民谣
06	SOFT BEAT	软拍
07	POP	波谱
08	DISCO	迪斯科
09	TECHNO	技巧音乐
10	RAVE	舞会
11	R & B	强节奏伤感音乐
12	BLUES	布鲁斯
13	GOSPEL	黑人音乐
14	ROCK BALLAD	伤感民谣
15	SLOW ROCK	慢摇滚
16	60' S ROCK	60秒摇滚
17	HARD ROCK	激烈摇滚乐
18	HEAVY METAL	重金属乐
19	ROCK & ROLL 1	快速摇滚 1
20	ROCK & ROLL 2	快速摇滚 2
21	TWIST	扭扭舞
22	BOOGIE WOOGIE	布吉尔
23	SWING	摇摆
24	FOXTROT	狐步舞
25	CHARLESTON	查尔斯顿舞
26	BIG BAND	大乐队伴奏
27	DIXIELAN	新奥尔良爵士
28	JAZZ WALTZ	爵士华尔兹
29	BOSSA NOVA	波沙诺瓦
30	BEGUINE	贝津舞
31	MAMBO	曼波舞曲

编号	英文名称	中文名称
32	TANGO	探戈
33	CUMBIA	刚比亚
34	SALSA	萨尔沙
35	REGGAE	雷格
36	RUMBA	伦巴
37	CHACHA	恰恰
38	SAMBA	桑巴
39	COUNTRY	乡村音乐
40	COUNTRY WALTZ	乡村华尔兹
41	COUNTRY ROCK	乡村摇滚
42	RAGTIME	加勒比黑人
43	MARCH	进行曲
44	MARCH 6/8	6/8 进行曲
45	POLKA	波尔卡
46	BAROQUE	巴罗克
47	PASOSDOBLE	斗牛士舞
48	TRAD WALTZ	传统华尔兹
49	VIENNA WALTZ	维也纳华尔兹

附表3：单指和弦一览表

C	Cm	C7	Cm7	F [#] /G ^b	F [#] m/G ^b m7
C [#] /D ^b	C [#] m/D ^b m	C [#] 7/D ^b 7	C [#] m7/D ^b m7	G	Gm7
D	Dm	D7	Dm7	G [#] /A ^b	G [#] m/A ^b m7
D [#] /E ^b	D [#] m/E ^b m	D [#] 7/E ^b 7	D [#] m7/E ^b m7	A	A7
E	Em	E7	Em7	A [#] /B ^b	A [#] m/B ^b m7
F	Fm	F7	Fm7	B	B7

附表4：常用多指和弦一览表

C	Cm	C7	Cm7	F#/ G_b	F#m/ G_b m	F#/ G_b 7	F#m/ G_b m7
$C^{\#}/D_b$	$C^{\#}m/D_b$	$C^{\#}7/D_b7$	$C^{\#}m7/D_bm7$	G	Gm	G7	Gm7
D	Dm	D7	Dm7	$G^{\#}/A_b$	$G^{\#}m/A^{\flat}m$	$G^{\#}7/A^{\flat}7$	$G^{\#}m7/A^{\flat}m7$
$D^{\#}/E^{\flat}$	$D^{\#}m/E^{\flat}m$	$D^{\#}7/E^{\flat}7$	$D^{\#}m7/E^{\flat}m7$	A	Am	A7	Am7
E	Em	E7	Em7	$A^{\#}/B_b$	$A^{\#}m/B^{\flat}m$	$A^{\#}7/B^{\flat}7$	$A^{\#}m7/B^{\flat}m7$
F	Fm	F7	Fm7	B	Bm	B7	Bm7

产品保修证

用户提示:

- 本公司保修产品必须具备本公司产品合格证、购货发票等凭据。
- 本公司产品自售出之日起，一年内出现故障，本公司免费维修（使用不当造成损失除外）。超过保修期后，本公司负责修理，酌情收取成本费。
- 保修期内若国家有新的相关规定，按国家新规定执行。

产品型号:		整机编号:	
购买日期:		质检号:	
发票号码:		售机单位:	

请将下表虚线剪下寄给指定维修点

用户单位(姓名):	通信地址:
产品型号:	整机编号:
购买日期:	质检号:
发票号码:	售机单位:
联系电话:	邮政编码:

维修服务记录

日期	记 录	经办人

请将下表按虚线剪下由营业员寄回本公司

产品型号:	整机编号:	
购买日期:	质检号:	
发票号码:	售机单位:	

上海韵乐电器有限公司



红叶

上海韵乐电器有限公司
地址：上海市嘉定区昌徐路88号
电话：021-69900275
传真：021-69901672
邮箱：yunyuekyy@126.com
Http: //www.sh-yunyue.com

SHANGHAI YUN YUE ELECTRONIC CO.,LTD.
Add: No.88, Changxu Road, Jiading District, Shanghai
Tel: 021-69900275
Fax: 021-69901672
E-mail: yunyuekyy@126.com
Http: //www.sh-yunyue.com